



Obsah dokumentu	Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci	Vydanie: A
Znak a číslo dokumentu	BTS-04-03	Revízia: 2
Názov dokumentu	Smernica na poskytovanie OOPP	Strana 1 z 14

- (1) Smernica stanovuje nariadenie a rozhodujúce požiadavky poskytovania osobných ochranných pracovných prostriedkov, na základe posúdenia rizika a hodnotenia bezpečnostných vyplývajúcich z pracovného procesu a pracovných podmienok v subjekte Gymnázium Partizánske (ďalej len „zamestnávateľ“).
- (2) Smernica informuje zamestnávateľa o možnosti zameriavajúcej sa na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a uplatňujúcej sa v súvislosti so zistením bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v spoločnosti a používajúcej osobných ochranných pracovných prostriedkov.

Právnosť

- (1) Smernica je vydaná v súlade s platnými právnych predpisov a ďalších záväzných ustanovení na zistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len „BOZP“).
- (2) Smernica je určená pre všetky osoby v zariadení školskej alebo školskej zariadení na základe doterajších výkonových nariadení nariadení zariadenia školskej alebo školskej zariadení (ďalej len „zariadenie“); a v prílohu nariadenia a to osoby zúčastňujúce sa v zariadení zamestnávateľa na jeho pracoviskách a v jeho priestoroch.

Základné ustanovenia


- (1) Cieľom schválenej pracovnej smernice (ďalej len „OOPP“) je stanoviť požiadavky, ktoré zamestnávateľ pri práci musí dať alebo poskytnúť zariadenie alebo osobám a zariadeniam, ak je určený na ochranu bezpečnosti a zdravia zamestnávateľa.

SMERNICA BOZP

Poskytovanie osobných ochranných pracovných prostriedkov

- (2) Zamestnávateľ je povinný poskytnúť OOPP na pracovisku, ak nebezpečenstvo nemôže byť ani obmedzené technickými prostriedkami, prostriedkami kolektívnej ochrany ani opatreniami a formami organizácie práce.
- (3) V prípade používania strojov, pracovných prostriedkov alebo nebezpečných látok, pre ktoré je poskytnutie OOPP vyžadované v dokumente o výrobe alebo dovoze, je nutné ich zabezpečiť podľa jeho dokumentácie.
- (4) Zamestnávateľ je povinný poskytnúť OOPP, ktorý musí:
 - a) zabezpečovať účinnú ochranu pred existujúcimi nebezpečenstvami a predvídanými nebezpečenstvami a tým neohroziť zdravie ľudí,
 - b) zodpovedať existujúcim a predvídaným pracovným podmienkam a pracovným podmienkam na pracovisku,
 - c) vyhovovať ergonomickým požiadavkám, zohľadňovať ich a po navrhnutí má byť schválený a to tak zamestnávateľ, ak je OOPP určený:
 - 1) byť zariadenie osobné,
 - 2) mať plochy ochrany vyčistené a chrániť všetky informácie poskytnuté výrobcom.
- (5) Ak viac je nebezpečenstiev vyžadujúce zameriavajúce použitie rôznych typov OOPP, musia byť poskytnuté také OOPP, ktoré sa dajú navzájom kombinovať a zabezpečujú účinnú ochranu pred týmito nebezpečenstvami.
- (6) Osoby ochranné pracovné prostriedky má v zariadení používať len zamestnávateľ.
- (7) Ak okolnosti vyžadujú, aby bol OOPP poskytovaný zariadeniu, zamestnávateľ je povinný vykonať potrebné opatrenia, aby:
 - a) zabezpečil ochranu bezpečnosti a zdravia zamestnávateľa,
 - b) OOPP bol zameraný na prístup vďaka vedy v prípade potreby.
- (8) Zariadenie poskytovaných OOPP je určených v prílohe 4. 3 a je vypracovaný na základe posúdenia rizika a hodnotenia bezpečnosti a uplatňuje kurikulárny typ OOPP, ktoré sú zamerané na poskytovanie pri osobných prípadoch.
- (9) Každá osoba zamestnávateľ pre poskytovanie OOPP je uvedená v prílohe 4. 3 a schválená.
 - a) zariadenie zamerané na ochranu zdravia, ktoré má byť schválené podľa prílohy 4. 3 a schválené.

Dokument: BTS-04-03	Vypracoval:	Schválil:	Počet výtlačkov: 2
Meno a priezvisko	Ing. Andrej KUCKA	Mgr. Vladimír KARÁSEK	Číslo výtlačku:
Funkcia	ABT, BOZPO AGENCY	Riaditeľ školy	Účinnosť od dňa:
Dátum (deň, mesiac, rok)	12.12. 2014		01. 01. 2015
Podpis			

 Gymnázium PARTIZÁNSKE	Obsah dokumentu	Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci	Vydanie: A
	Znak a číslo dokumentu	BTS-04-03	Revízia: 2
	Názov dokumentu	Smernica na poskytovanie OOPP	Strana 2 z 14

I. Cieľ


- (1) Smernica stanovuje rozsah a podrobnejšie podmienky poskytovania osobných ochranných pracovných prostriedkov na základe posúdenia rizika a hodnotenia nebezpečenstiev vyplývajúcich z pracovného procesu a pracovného prostredia v subjekte **Gymnázium Partizánske** (ďalej len „zamestnávateľ“).
- (2) Smernica informuje zamestnancov, zástupcov zamestnancov pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci o opatreniach súvisiacich so zaistením bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v spojitosti s používaním osobných ochranných pracovných prostriedkov.

II. Platnosť

- (1) Smernica je vydaná v zmysle platných právnych predpisov a ďalších záväzných ustanovení na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len „BOZP“).
- (2) Smernica je platná pre všetky osoby v pracovnom pomere alebo obdobnom právnom vzťahu na základe dohôd o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru v subjekte **Gymnázium Partizánske** (ďalej len „zamestnanci“) a v primeranom rozsahu aj na osoby zdržiavajúce sa s vedomím zamestnávateľa na jeho pracoviskách a v jeho priestoroch.

III. Základné ustanovenia

- (1) Osobným ochranným pracovným prostriedkom (ďalej len „OOPP“) je každý prostriedok, ktorý zamestnanec pri práci nosí, drží alebo inak používa vrátane jeho doplnkov a príslušenstva, ak je určený na ochranu bezpečnosti a zdravia zamestnanca.
- (2) Osobným ochranným pracovným prostriedkom podľa odseku 1 nie je
 - a) bežný pracovný odev, uniforma a obuv,
 - b) prostriedok, ktorým záchranné zložky poskytujú pomoc,
 - c) prostriedok používaný pri cestnej doprave,
 - d) športový výstroj,
 - e) prostriedok na sebaobranu a na odstrašovanie.
- (3) Zamestnancovi je poskytovaný OOPP na používanie, ak nebezpečenstvo nemožno vylúčiť ani obmedziť technickými prostriedkami, prostriedkami kolektívnej ochrany ani metódami a formami organizácie práce.
- (4) V prípade používania strojov, pracovných prostriedkov alebo nebezpečných látok, pre ktoré je používanie OOPP vyžadované v dokumentácii výrobcu alebo dodávateľa, je nutné ich zabezpečiť podľa tejto dokumentácie.
- (5) Zamestnancovi sa poskytuje taký OOPP, ktorý musí
 - a) zabezpečovať účinnú ochranu pred existujúcimi nebezpečenstvami a predvídateľnými nebezpečenstvami a sám nesmie zvyšovať riziko,
 - b) zodpovedať existujúcim a predvídateľným pracovným podmienkam a pracovnému prostrediu na pracovisku,
 - c) vyhovovať ergonomickým požiadavkám, zdravotnému stavu a po nevyhnutnom malom prispôbení aj telu zamestnanca, ak to OOPP umožňuje
 - d) byť zdravotne neškodný,
 - e) mať platný doklad vyhlásenia o zhode a všetky informácie poskytované výrobcom.
- (6) Ak viaceré nebezpečenstvá vyžadujú, aby zamestnanec používal súčasne viac OOPP, musia mu byť poskytnuté také OOPP, ktoré sa dajú navzájom skombinovať a zabezpečujú účinnú ochranu pred týmito nebezpečenstvami.
- (7) Osobný ochranný pracovný prostriedok má v zásade používať jeden zamestnanec.
- (8) Ak okolnosti vyžadujú, aby ten istý OOPP používalo viac zamestnancov, zamestnávateľ je povinný vykonať príslušné opatrenia, aby
 - a) nebola ohrozená bezpečnosť a zdravie zamestnancov,
 - b) OOPP bol zamestnancovi prístupný vždy v prípade potreby.
- (9) Zoznam poskytovaných OOPP je uvedený v prílohe č. 2 a je vypracovaný na základe posúdenia rizika a hodnotenia nebezpečenstiev a špecifikuje konkrétne typy OOPP, ktoré sú zamestnancom poskytované pri jednotlivých prácach.
- (10) Hodnotenie nebezpečenstiev pre poskytovanie OOPP je uvedené v prílohe č. 2 a zahŕňa
 - a) analyzovanie nebezpečenstiev a určenie tých, ktoré nemožno vylúčiť ani obmedziť iným spôsobom (technickými prostriedkami, prostriedkami kolektívnej ochrany ani metódami a formami organizácie práce),
 - b) charakterizovanie vlastností, ktoré musí mať OOPP, aby bol účinný pred určenými nebezpečenstvami, ako aj charakterizovanie nebezpečenstiev, ktoré môžu vyplývať z používania OOPP, hodnotenie nebezpečenstiev, ktoré OOPP môže vytvárať,
 - c) hodnotenie, či OOPP, ktorý je poskytovaný zamestnancom, zodpovedá určeným vlastnostiam a spĺňa požiadavky na OOPP
- (11) Pri nakladaní s nebezpečnými látkami je nutné postupovať podľa pokynov stanovených v bezpečnostných listoch alebo obdobnej dokumentácii.


 Gymnázium PARTIZÁNSKE	Obsah dokumentu	Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci	Vydanie: A
	Znak a číslo dokumentu	BTS-04-03	Revízia: 2
	Názov dokumentu	Smernica na poskytovanie OOPP	Strana 3 z 14

IV. Poskytovanie a evidencia OOPP

- (1) Vedúci zamestnanci alebo poverené osoby sú povinní
- a) poskytovať zamestnancom OOPP v zmysle tejto smernice
 - b) k nakupovaným OOPP zabezpečiť platný doklad vyhlásenia o zhode a všetky informácie poskytované výrobcom
 - c) viesť evidenciu vydaných OOPP a vykonávať kontrolu používania OOPP
 - d) poskytovať OOPP všetkým zamestnancom na taký čas, pokiaľ trvá nebezpečenstvo ohrozenia zdravia
 - e) pred výdajom OOPP posúdiť ich funkčné vlastnosti a bezporuchový stav
 - f) zabezpečiť opravu alebo výmenu OOPP v prípade straty funkčných vlastností alebo po prekročení doby životnosti prideleného OOPP
 - g) pri pridelení zrozumiteľne oboznámiť zamestnanca s nebezpečenstvami, pred ktorým ho používanie poskytnutého OOPP chráni, a poučiť ho o správnom používaní OOPP a podľa potreby poskytnúť aj praktický výcvik
 - h) na základe závažnosti nebezpečenstva a dĺžky jeho pôsobenia, charakteru práce a pracoviska, vlastností a účinnosti príslušného OOPP, určiť podmienky používania OOPP, najmä jeho dobu používania
 - i) sprístupniť zamestnancom tie informácie o každom používanom type OOPP, ktoré zamestnanci potrebujú na jeho používanie
 - j) nepovoliť zamestnancom výkon prác bez použitia príslušných OOPP a počas výkonu prác kontrolovať účelnosť a správnosť používania OOPP
 - k) zamestnancovi vykonávajúcemu viac činností, pre ktoré má nárok na rovnaký OOPP, poskytnúť iba jeden OOPP
 - l) zamestnávateľ zabezpečuje udržiavanie OOPP najmä čistením, opravou a výmenou
- (2) Osoba zabezpečujúca nákup a výdaj OOPP je povinná
- a) na základe požiadaviek jednotlivých vedúcich, zabezpečiť zakúpenie požadovaných OOPP
 - b) objednávku na nákup OOPP schvaľuje **riaditeľ školy**
 - c) za nákup zodpovedá **hospodárka školy**, ktorá je povinná k nakupovaným OOPP zabezpečiť platné doklady vyhlásenia o zhode a všetky informácie poskytované výrobcom v zmysle NV SR č. 29/2001 Z. z. a NV SR č. 395/2006 Z. z.
 - d) ku každému druhu vydávaného OOPP predložiť preberajúcemu zamestnancovi platné doklady vyhlásenia o zhode a všetky informácie poskytované výrobcom
 - e) viesť prehľadnú evidenciu o prijatom a vydanom sortimente a množstve OOPP
- (3) Zamestnanci sú povinní
- a) používať poskytnutý OOPP len určeným spôsobom, na určené účely, po celý čas trvania nebezpečenstva a v súlade s pokynmi na používanie
 - b) riadiť sa pokynmi na údržbu a používanie OOPP
 - c) riadne sa starať a ošetrovať OOPP v rozsahu doporučenom výrobcom v návode na použitie
 - d) dodržiavať zákaz používať OOPP pre mimopracovné činnosti
 - e) dodržiavať zákaz neodbornej manipulácie alebo úmyselného poškodzovania pridelených OOPP
 - f) pri prevzatí, vrátení alebo obmene OOPP potvrdzovať túto skutočnosť svojím podpisom

V. Údržba a kontrola OOPP, vlastnícke vzťahy

- (1) Udržiavanie OOPP je zabezpečené potrebnou údržbou, opravou a výmenou
 - a) čistenie a údržbu OOPP vo väčšom rozsahu zabezpečuje zamestnávateľ na vlastné náklady
 - b) bežné čistenie a údržbu vykonávajú zamestnanci sami vo vyhradených priestoroch zamestnávateľa.
- (2) Po celú dobu používania sú poskytnuté OOPP majetkom zamestnávateľa.
- (3) V prípade, že zamestnanec ukončil pracovný pomer alebo bol preradený na iný druh práce, pred stratou funkčných vlastností pridelených OOPP, je povinný ich vrátiť a to v stave zodpovedajúcom opotrebeniu vzhľadom na čas ich používania.
- (4) V prípade, že zamestnanec uhradí pomernú čiastku nákupnej ceny zamestnávateľovi, príslušný OOPP prejde do vlastníctva zamestnanca.
- (5) OOPP sa nevracajú v prípade úmrtia, alebo ak ukončil zamestnanec pracovný pomer z dôvodu nákazlivej, infekčnej choroby a pod.


 Gymnázium PARTIZÁNSKE	Obsah dokumentu	Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci	Vydanie: A
	Znak a číslo dokumentu	BTS-04-03	Revízia: 2
	Názov dokumentu	Smernica na poskytovanie OOPP	Strana 4 z 14

VI. Záverečné ustanovenia

- (1) Posudzovanie rizika, hodnotenie nebezpečenstiev a posúdenie vhodnosti poskytovaných OOPP sa vykoná vždy, ak
 - a) sa zmenia nebezpečenstvá, najmä v dôsledku zmeny technológie alebo organizácie práce, alebo zmeny pracovných podmienok,
 - b) sú dostupné účinnejšie technické prostriedky a prostriedky kolektívnej ochrany na vylúčenie alebo obmedzenie nebezpečenstiev, alebo
 - c) sú dostupné účinnejšie osobné ochranné pracovné prostriedky.
- (2) Údaje o vyskytujúcich sa nebezpečenstvách poskytne každý vedúci zamestnanec písomne všetkým dodávateľom, ktorých zamestnanci vykonávajú práce v priestoroch ním riadeného pracoviska.
- (3) Táto smernica vstupuje v platnosť dňom podpísania **riaditeľom školy** a ruší všetky predošlé kolízne nariadenia v oblasti poskytovania OOPP.
- (4) Neoddeliteľnou súčasťou tejto smernice sú nasledovné prílohy:
 - a) Príloha č. 1 – Osobný list pre poskytovanie OOPP (VZOR)
 - b) Príloha č. 2 – Zoznam poskytovaných OOPP (Zoznam nebezpečenstiev)
 - c) Príloha č. 3 – Zoznam kritérií na výber OOPP a ich vyhodnotenie

*Prístup a používanie poskytovaných OOPP
vykonáva vedúci pracovník zamestnanca pri prijatí OOPP*

*Zamestnanec svojím podpisom potvrdzuje, že bol/a zoznamiteľne oboznámený(a) s nebezpečenstvami, pred
ktorými chráni OOPP a použije/a a zariadenia použitia poskytnutých osobných ochranných pracovných
prostriedkov.*

 Gymnázium PARTIZÁNSKE	Obsah dokumentu	Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci	Vydanie: A
	Znak a číslo dokumentu	BTS-04-03	
	Názov dokumentu	Smernica na poskytovanie OOPP	Strana 6 z14

Príloha č. 2

ZOZNAM OSOBNÝCH OCHRANNÝCH PRACOVNÝCH PROSTRIEDKOV

poskytovaných OOPP, pracovných pomôcok a prostriedkov na zabezpečenie osobnej hygieny pre jednotlivé profesie.

ZOZNAM A TERMÍNOVNÍK POSKYTOVANÝCH OOPP			
Pracovisko: BUDOVA ŠKOLY, AREÁL ŠKOLY		Činnosť: ŠKOLNÍK	
Opis pracovnej činnosti:			
Zamestnanec vykonáva činnosti súvisiace s údržbou priestorov, zariadení. Práce vykonáva v priestoroch budovy školy a v areály školy. Pri práci používa ručné elektrické náradie, prípadne iné pomôcky ako rebrik. Na vonkajšie úpravy terénov motorovú kosačku, príp. krovínorez.			
<i>OP – ochranný prostriedok, PP – pracovný prostriedok, HP – hygienický prostriedok</i>			
Ohrozenie (účel poskytnutia)	Poskytnuté OOPP	Kate- gória	Životnosť v mesiacoch
Porezanie, pichnutie, odretie	Kožené /textilné/ rukavice päť prsté	OP	PP
Pošmyknutie, porezanie, pichnutie dolných končatín, pád materiálu na dolné končatiny	Ochranná obuv s protišmykovou podrážkou	OP	24
Znehodnotenie, zašpinenie odevu (tela)	Ochranný odev dvojdielny (súprava)	PP	12
Chlad - podchladenie	Oteplený odev	OP	36
Ohrozenie zraku	Ochranné okuliare / štít	OP	NaP
Očista a ošetrovanie tela	Mydlo, ochr. krém, solvina	HP	NaP

NaP – priradené na pracovisku, k činnosti

PP – podľa potreby

Poznámka: doba používania OOPP je uvádzaná v mesiacoch a je orientačná. Pri poskytovaní nových OOPP treba postupovať v zmysle článku č. III.



Obsah dokumentu	Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci	Vydanie: A
Znak a číslo dokumentu	BTS-04-03	Revízia: 2
Názov dokumentu	Smernica na poskytovanie OOPP	Strana 7 z 14

ZOZNAM A TERMÍNOVNÍK POSKYTOVANÝCH OOPP

Pracovisko: **BUDOVA ŠKOLY**

Činnosť: **UPRATOVAČKA**

Opis pracovnej činnosti:

Upratovačka v ľahkej prevádzke (školské priestory, chodby, sociálne zariadenia) vykonáva bežné suché a mokré upratovacie práce, vynáša odpadky. Pri práci používa rebrík.

OP – ochranný prostriedok, PP – pracovný prostriedok, HP – hygienický prostriedok

Ohrozenie (účel poskytnutia)	Poskytnuté OOPP	Kate- gória	Životnosť v mesiacoch
Porezanie, pichnutie, odretie	Gumené rukavice päť prsté	OP	PP
Pošmyknutie, porezanie, pichnutie dolných končatín, vibrácie, pád materiálu na dolné končatiny	Ochranná obuv s protišmykovou podrážkou	OP	24
Znehodnotenie, zašpinenie odevu (tela),	Pracovný odev	PP	24
Očista a ošetrovanie tela	Mydlo, ochranný krém	HP	NaP

NaP – priradené na pracovisku, k činnosti

PP – podľa potreby

Poznámka: doba používania OOPP je uvádzaná v mesiacoch a je orientačná. Pri poskytovaní nových OOPP treba postupovať v zmysle článku č. III.



ZOZNAM A TERMÍNOVNÍK POSKYTOVANÝCH OOPP

Pracovisko: **BUDOVA ŠKOLY**

Činnosť: **UČITEĽ prírodovedných predmetov**

Opis pracovnej činnosti:

Zamestnanec vykonáva výučbu prírodovedných predmetov podľa určenia a činnosti s tým súvisiace .


OP – ochranný prostriedok, PP – pracovný prostriedok, HP – hygienický prostriedok

Ohrozenie (účel poskytnutia)	Poskytnuté OOPP	Kate- gória	Životnosť v mesiacoch
Porezanie, pichnutie, odretie	Gumené rukavice päť prsté	OP	NaP
Znehodnotenie, zašpinenie odevu (tela),	Pracovný plášť	PP	36
Ohrozenie zraku	Ochranné okuliare, štít	OP	NaP
Očista a ošetrovanie tela	Mydlo	HP	NaP

NaP – priradené na pracovisku, k činnosti

PP – podľa potreby

Poznámka: doba používania OOPP je uvádzaná v mesiacoch a je orientačná. Pri poskytovaní nových OOPP treba postupovať v zmysle článku č. III.

 Gymnázium PARTIZÁNSKE	Obsah dokumentu	Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci	Vydanie: A
	Znak a číslo dokumentu	BTS-04-03	
	Názov dokumentu	Smernica na poskytovanie OOPP	Strana 9 z14

Príloha č. 3

ZOZNAM KRITÉRIÍ NA VÝBER OSOBNÉHO OCHRANNÉHO PRACOVNÉHO PROSTRIEDKU

1. OCHRANNÉ OKULIARE A ŠTÍTY NA OCHRANU TVÁRE

➤ Nebezpečenstvá, pred ktorými má OOPP chrániť		
Nebezpečenstvá	Príčiny a druhy nebezpečenstiev	Kritéria a opatrenia na bezpečnosť a vyhotovenie OOPP
Nešpecifické	- preniknutie malých cudzích teliesok s malou energiou namáhaním pri použití	- tesnosť, odolnosť - zorníky s dostatočnou mechanickou pevnosťou odolné proti roztriedeniu
Mechanické	- čistočky s veľkou energiou, napr. črepiny, triesky a pod.	- mechanická odolnosť
Tepelno-mechanické	- horúce čistočky s vysokou rýchlosťou	- odolnosť proti horúcim alebo roztaveným materiálom
Chemické	- podráždenie spôsobené - plynmi - parami - aerosólmi - pevnými látkami a kvap. látkami	- tesnosť, bočná ochrana a chemická odolnosť

➤ Možné nedostatky vyplývajúce z OOPP		
Nedostatky	Príčiny a druhy nedostatkov	Kritéria a opatrenia na bezpečnosť a vyhotovenie OOPP
Všeobecné	- nedostatočná zdravotná vhodnosť - nedostatočná čistota - poškodené, ostré okraje - ovplyvnenie zrakovej schopnosti zlými optickými vlastnosťami (skresľovanie obrazu, zmena farieb) - obmedzenie zorného poľa - zrkadlenie (odrazy) - zahmlievanie (zarosovanie)	- vlastnosti (kvalita) materiálu - ľahká udržiavateľnosť a ošetrovanie - zaoblené hrany, používať bezpečnostné sklo - dbať na optickú kvalitu zorníkov - používať zorníky (sklá) odolné proti mechanickým vplyvom - dostatočne veľké zorníky - antireflexné zorníky a rámy - odolnosť alebo prostriedok proti zaroseniu
Nepohodlie, obmedzovanie, prekážanie pri práci	- nedostatočné pohodlie pri používaní, - vysoká hmotnosť, - zvýšené potenie - neprimerané zovretie, vysoký kontaktný tlak	- ergonomické riešenie (konštrukcia), - malá hmotnosť - dostatočné prevetrávanie, zorníky odolné proti zahmlievaniu - individuálna prispôsobivosť používateľovi
Ovplyvňovanie ochranných funkcií starnutím	- vplyv počasia a okolitých podmienok, čistenie, používanie	- odolnosť proti prevádzkovému opotrebeniu - zachovanie ochranných funkcií počas celej životnosti

➤ Možné nedostatky pri používaní OOPP		
Nedostatky	Príčiny a druhy nedostatkov	Kritéria a opatrenia na bezpečnosť a vyhotovenie OOPP
Nedostatočný ochranný účinok	- nesprávny výber druhu	- výber podľa druhu nebezpečenstva, veľkosti rizika a prevádzkového zaťaženia (certifikát) - dodržiavanie pokynov výrobcu - rešpektovanie znakov a symbolov - zohľadnenie telesných a zdravotných faktorov používateľa
	- nesprávne používanie	- správne používanie na daný účel, poznanie a uvedomenie si nebezpečenstva a rizika - rešpektovanie pokynov výrobcu
	- znečistenie, opotrebenie, poškodenie	- udržiavanie v dobrom stave - čistenie - pravidelná kontrola - včasná výmena - rešpektovanie pokynov výrobcu



2. OCHRANNÉ RUKAVICE

➤ Nebezpečenstvá, pred ktorými má OOPP chrániť

Nebezpečenstvá	Príčiny a druhy nebezpečenstiev	Kritéria a opatrenia na bezpečnosť a vyhotovenie OOPP
Všeobecné	- kontaktom - namáhaním pri použití	- zakrytie pokožky - odolnosť proti roztrhnutiu, predĺženiu a odieraniu
Mechanické	- špicaté a ostré predmety	- odolnosť proti preniknutiu, prepichnutiu a prerezaniu
Tepelné	- horúce, resp. chladné materiály, teplota okolia,	- izolácia proti teplu a chladu - nehorľavosť, odolnosť proti plameň

➤ Možné nedostatky vyplývajúce z OOPP

Nedostatky	Príčiny a druhy nedostatkov	Kritéria a opatrenia na bezpečnosť a vyhotovenie OOPP
Všeobecné	- nedostatočná zdravotná vhodnosť - nedostatočná čistota - príľnavosť (lepenie) rukavíc na pokožku	- vlastnosti (kvalita) materiálu - ľahká udržiavateľnosť a ošetrovanie - vhodné tvarové riešenie
Nepohodlie, obmedzovanie, prekážanie pri práci	- nedostatočné pohodlie pri používaní, - strata citu v prstoch pri jemných prácach	- ergonomické riešenie (konštrukcia) rukavíc, - výber vhodného materiálu, veľkosti, plochy povrchu, paro priepustnosť
Ovplyvňovanie ochranných funkcií starutím	- vplyv počasia a okolitých podmienok, čistenie, používanie	- odolnosť proti prevádzkovému opotrebeniu - zachovanie ochranných funkcií počas celej životnosti - zachovanie veľkosti rozmerov, ich stálosť

➤ Možné nedostatky pri používaní OOPP

Nedostatky	Príčiny a druhy nedostatkov	Kritéria a opatrenia na bezpečnosť a vyhotovenie OOPP
Nedostatočný ochranný účinok	- nesprávny výber druhu rukavíc	- výber podľa druhu nebezpečenstva, veľkosti rizika a prevádzkového zaťaženia (certifikát) - dodržiavanie pokynov výrobcu - rešpektovanie znakov a symbolov - zohľadnenie telesných a zdravotných faktorov používateľa
	- nesprávne používanie	- správne používanie na daný účel, poznanie a uvedomenie si nebezpečenstva a rizika - rešpektovanie pokynov výrobcu
	- znečistenie, opotrebenie, poškodenie	- udržiavanie v dobrom stave - čistenie - pravidelná kontrola - včasná výmena - rešpektovanie pokynov výrobcu


3. OCHRANNÁ OBUV

➤ Nebezpečenstvá, pred ktorými má OOPP chrániť

Nebezpečenstvá	Príčiny a druhy nebezpečenstiev	Kritéria a opatrenia na bezpečnosť a vyhotovenie OOPP
Mechanické	- pád ako dôsledok pošmyknutia	- protišmykové vlastnosti podrážky

➤ Možné nedostatky vyplývajúce z OOPP

Nedostatky	Príčiny a druhy nedostatkov	Kritéria a opatrenia na bezpečnosť a vyhotovenie OOPP
Všeobecné	- nedostatočná zdravotná vhodnosť - nedostatočná čistota - nebezpečenstvo vyvrnutia a vykĺbenia nohy	- vlastnosti (kvalita materiálu) - ľahká udržiavateľnosť a ošetrovanie - tuhosť obuvi v priečnom smere
Nepohodlie, obmedzovanie, prekážanie pri práci	- neprispôsobivosť obuvi nohe - nedostatočné pohlcovanie potu - únava z používania obuvi	- tvar, veľkosť a výstelka obuvi - priepustnosť pár a schopnosť pohlcovať vodné pary - pružnosť a hmotnosť obuvi

 Gymnázium PARTIZÁNSKE	Obsah dokumentu	Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci	Vydanie: A
	Znak a číslo dokumentu	BTS-04-03	
	Názov dokumentu	Smernica na poskytovanie OOPP	Revízia: 2 Strana 11 z 14

Ovplyvňovanie ochranných funkcií starnutím	- vplyv podmienok, čistenie, používanie	- odolnosť proti prevádzkovému opotrebeniu - zachovanie ochranných funkcií počas celej životnosti - odolnosť podrážky proti korózii, odieraniu a namáhaniu
--	---	--

➤ Možné nedostatky pri používaní OOPP		
Nedostatky	Príčiny a druhy nedostatkov	Kritéria a opatrenia na bezpečnosť a vyhotovenie OOPP
Nedostatočný ochranný účinok	- nesprávny výber druhu obuvi	- výber podľa druhu nebezpečenstva, veľkosti rizika a prevádzkového zaťaženia (certifikát) - dodržiavanie pokynov výrobcu - rešpektovanie znakov a symbolov - zohľadnenie telesných a zdravotných faktorov používateľa
	- nesprávne používanie	- správne používanie na daný účel, poznanie a uvedomenie si nebezpečenstva a rizika - rešpektovanie pokynov výrobcu
	- znečistenie, opotrebenie, poškodenie	- udržiavanie v dobrom stave - čistenie - pravidelná kontrola - včasná výmena - rešpektovanie pokynov výrobcu

4. OCHRANNÝ ODEV

➤ Nebezpečenstvá, pred ktorými má OOPP chrániť		
Nebezpečenstvá	Príčiny a druhy nebezpečenstiev	Kritéria a opatrenia na bezpečnosť a vyhotovenie OOPP
Všeobecné	- kontakt - namáhanie, zaťaženie pri používaní	- zakrytie tela - odolnosť proti opotrebeniu a trhaniu, stálosť veľkosti, rozmerov

➤ Možné nedostatky vyplývajúce z OOPP		
Nedostatky	Príčiny a druhy nedostatkov	Kritéria a opatrenia na bezpečnosť a vyhotovenie OOPP
Všeobecné	- nedostatočná zdravotná vhodnosť - nedostatočná čistota	- vlastnosti (kvalita materiálu) - ľahká udržiavateľnosť a ošetrovanie - vhodné tvarové a materiálové riešenie
Nepohodlie, obmedzovanie, prekážanie pri práci	- nedostatočné pohodlie pri používaní	- hmotnosť, odstupňovanie veľkostí, plocha povrchu, pohodlie pri používaní
Ovplyvňovanie ochranných funkcií starnutím	- vplyv počasia, okolitých podmienok, čistenie, používanie	- odolnosť proti prevádzkovému opotrebeniu - zachovanie ochranných funkcií počas celej životnosti

➤ Možné nedostatky pri používaní OOPP		
Nedostatky	Príčiny a druhy nedostatkov	Kritéria a opatrenia na bezpečnosť a vyhotovenie OOPP
Nedostatočný ochranný účinok	- nesprávny výber	- výber podľa druhu nebezpečenstva, veľkosti rizika a prevádzkového zaťaženia (certifikát) - dodržiavanie pokynov výrobcu - rešpektovanie znakov a symbolov - zohľadnenie telesných a zdravotných faktorov používateľa
	- nesprávne používanie	- správne používanie na daný účel, poznanie a uvedomenie si nebezpečenstva a rizika - rešpektovanie znakov a symbolov - rešpektovanie pokynov výrobcu
	- znečistenie, opotrebenie, poškodenie	- udržiavanie v dobrom stave - čistenie - pravidelná kontrola - rešpektovanie pokynov výrobcu